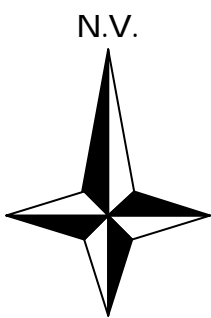


MAPA DE POTENCIALIDADE À MECANIZAÇÃO DAS  
TERRAS DO MUNICÍPIO DE CASTANHAL - PARÁ

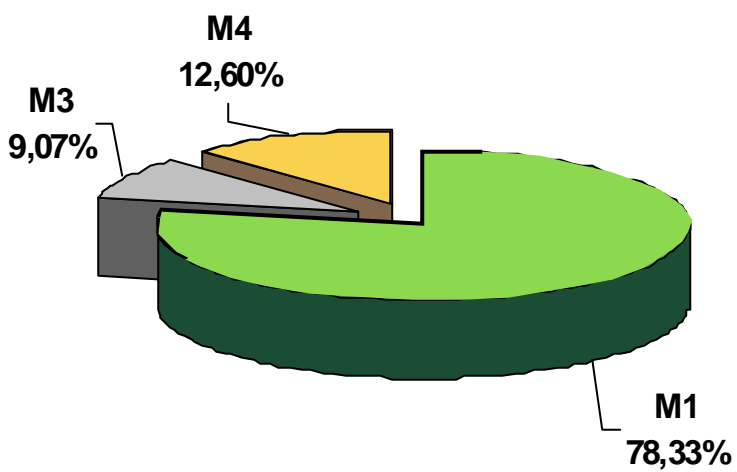
Projeção: UTM/SAD69  
ESCALA 1:100.000  
1999



LEGENDA

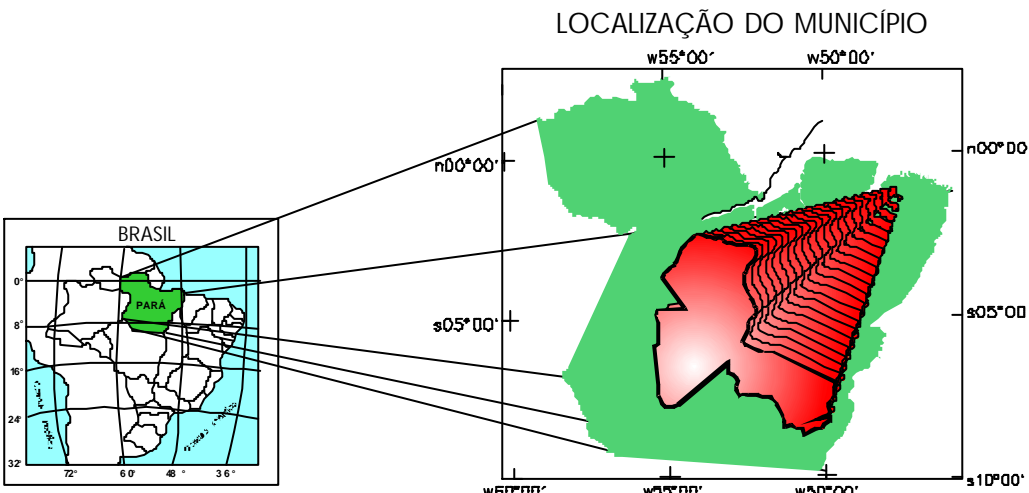
SÍMBOLO DAS CLASSES	CLASSES DE POTENCIALIDADE À MECANIZAÇÃO	ÁREA (Km²)
M1	CLASSE BOA Constituem classes de terra que não apresentam limitações ao emprego de máquinas e implementos agrícolas utilizados no preparo do solo. Apresentam declividade variando de 0 a 8%.	817,90
M3	CLASSE RESTRITA Constituem classes de terra que apresentam limitações fortes ao emprego de máquinas e implementos agrícolas utilizados no preparo do solo. Apresentam declividades variando de 3 a 8%, com grande concentração de concreções ferruginosas do tipo matacão.	94,74
M4	CLASSE INAPTA Constituem classes de terra que apresentam limitações fortes ao emprego de máquinas e implementos agrícolas utilizados no preparo do solo. Apresentam declividades que variam de 3 a 15%, com grande concentração de concreções ferruginosas do tipo matacão. Nas áreas de várzea, a restrição para mecanização, é devida ao excesso de água durante a maior parte do ano.	131,58
TOTAL		1.044,22

PERCENTUAL DAS CLASSES



CONVENÇÕES

- Rodovia Pavimentada
- Rodovia não pavimentada
- Drenagem
- Área urbana
- Limite municipal
- Fazendas, vilas, lugarejos



Mapa elaborado a partir da interpretação analógica em imagens LANDSAT-5 TM/RS223/061N de 21.06.94, composição colorida 5R4G3B, mosaicos semicontrolados de Radar. Base cartográfica obtida mediante uso de cartas planialtimétricas da Diretoria de Serviço Geográfico - DSG. Geoprocessado no Laboratório de Sensoriamento Remoto do CHSRA/SUDAM.